



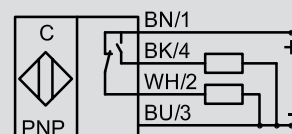
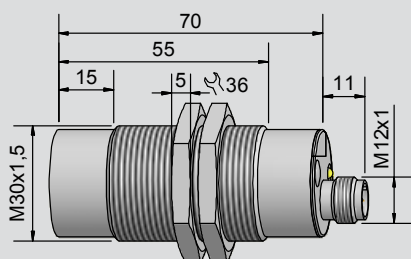
Sensores capacitivos Serie 80 - PNP

Forma constructiva: M 30 x 1,5

- Sensor capacitivo para control de nivel y posición
- Material de carcasa: PA / PPO
- Distancia de conmutación 2...25 mm ajustable
- Con conector enchufe M 12 x 1



Características técnicas	Montaje no enrasado
Distancia de conmutación S_n	15 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	2...25 mm
Versión eléctrico	4 pines CC
Salida	Antivalente (N. A. + N. C.)
Modelo PNP	KAS-80-A24-A-M30-PPO-Y3-1-NL
No. art.	KA 0333
Tensión de servicio (U_B)	12...30 V CC
Caída de tensión (U_d)	$\leq 2,0$ V
Ondulación residual máx. permisible	5 %
Corriente de servicio (I_e)	2 x 0...200 mA
Corriente en vacío (I_o)	< 15 mA
Frecuencia máx de conmutación	50 Hz
Temperatura ambiente permisible	-25...+70 °C
LED indicador	Amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según 60529	IP 67*
Norma	EN 60947-5-2
Conexión	Conector M 12 x 1
Material de carcasa	PA / PPO
Superficie activa	PA / PPO
Tapa	PA / PPO
Accesorios (incluido en la entrega)	2 tuercas M 30 x 1,5



Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (15.05.2019)

* Con potenciómetro sellado

Made in Germany